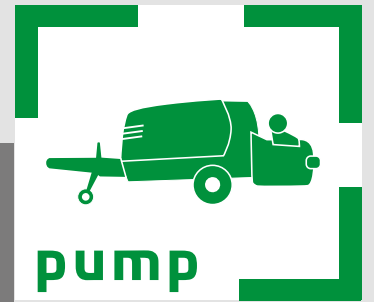


# Thermobound®

## Sackware 200 lt



### Sackware zur Verarbeitung mit Estrichpumpe

**Schnell – nach 24 h\* belegereif**



#### Einzigartig

- ➔ Nicht brennbar A2
- ➔ Handelsüblicher Zement verarbeitbar
- ➔ Zulassung: ETA-20/0173-2020
- ➔ 10 % verbesserte Wärmedämmung

#### Optimale Lagerung

Palettierte Ware  
Keine Leerpaletten  
Im Freien lagerbar



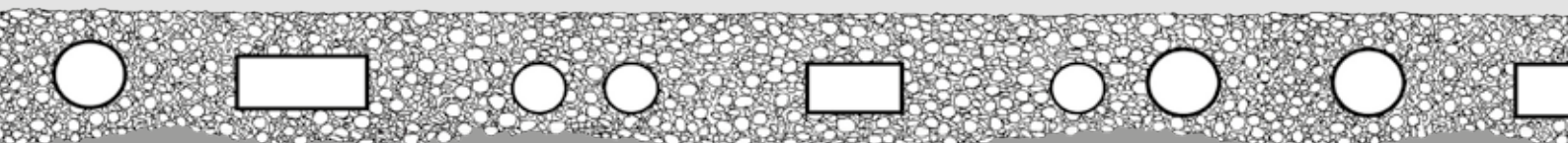
#### Besonders

- ➔ Über 25 Jahre Produkterfahrung
- ➔ HBCD-frei
- ➔ Euroklasse E im Anlieferzustand
- ➔ Optimal für Estrichpumpe
- ➔ Für Fahrmischer und Misch-Lkw

**Thermobound-Sackware** ist ein veredeltes EPS-Granulat und dient zur Herstellung von **Thermobound-Leichtbeton**

\* bei 20° C und 65 % relativer Luftfeuchte

**Zulassung: ETA-20/0173**



Sackware zur Verarbeitung mit Estrichpumpe

### Anwendungen

- ➔ Ausgleich und Dämmung:
  - für Installationen
  - für Unebenheiten
  - für Gewölbe, Gefälle
  - für Holzbalkendecken
- ➔ Unterbau für Estriche aller Art-  
Einbaustärke min. 30 mm
- ➔ Schwimmbadhinterfüllung
- ➔ Terrassenunterbau
- ➔ Sonderanwendungen

### Verpackung

1 Sack	= 200 lt	= 0,2 m <sup>3</sup>
1 Bund	= 10 Sack	= 2,0 m <sup>3</sup>
1 Jumbo-Zug	= 24 Doppelbund	= 96 m <sup>3</sup>



### Unser Top-Produkt TB 160

#### Mischverhältnis für TB-Leichtbeton

Bezeichnung	TB 160	TB 250	TB 400
TB-Sackware 200 l	1 Sack	1 Sack	1 Sack
Zement 25 kg	1 Sack	1,5 Sack	2 Sack
Wasser	10-12 lt	12-15 lt	15-20 lt

#### Technische Daten für TB-Leichtbeton

Bezeichnung	TB 160	TB 250	TB 400
Trockenrohichte	153 - 187 kg/m <sup>3</sup>	243 - 297 kg/m <sup>3</sup>	351 - 429 kg/m <sup>3</sup>
Druckspannung bei 10% Stauchung	100 kPa	200 kPa	500 kPa
Fraktilwert der Wärmeleitfähigkeit bei 10% bei trockenen Bedingungen ( $\lambda_{10, dry, 90/90}$ )	0,056 W/mK	0,078 W/mK	0,101 W/mK
Wärmeleitfähigkeit bei 23°C/50% relative Feuchte ( $\lambda_{23,50}$ )	0,056 W/mK	0,080 W/mK	0,104 W/mK
Dampfdiffusion	$\mu = 2$	$\mu = 3$	$\mu = 5$
Brandverhalten	nicht brennbar A2		

### EPS Leichtbeton<sup>GmbH</sup>

10.-Oktober-Straße 12, 9560 Feldkirchen, Österreich

T: +43 4276 615 16

E: office@eps-leichtbeton.com

www.thermobound.com

**TB-Technik-Hotline: +43 676 404 86 49**

